

Wyłącznik zbliżeniowy SMEO-8E-M12-LED-24

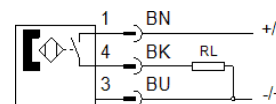
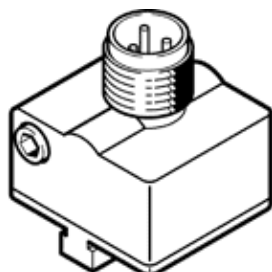
Numer części: 171164
Produkt wycofywany z produkcji

FESTO

elektryczny, stykowy, do napędów z rowkiem T, bez zespołu mocującego, z wtyczką M12.

Wymagany oddzielny element mocujący SMB-8E (nr części 178230)

Typ wycofywany z produkcji. Dostępny do 2023. Alternatywne produkty patrz Support Portal.



Karta danych

| Cecha | Wartość |
|--|---|
| Kształt | Do rowka T |
| Zgodność z normą | EN 60947-5-2 |
| Dopuszczenie | RCM Mark |
| Znak CE (patrz deklaracja zgodności) | Wg dyrektywy EU-EMV Zgodnie z dyrektywą EU RoHS |
| Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności) | Zgodnie z przepisami Wielkiej Brytanii dotyczącymi EMC Zgodnie z przepisami Wielkiej Brytanii dotyczącymi RoHS |
| Uwaga dotycząca materiałów | Zgodne z RoHS |
| Instrukcje użytkowe | Support / Przegląd czujników do siłowników "Właściwy czujnik do siłownika" |
| Mierzona wielkość | Położenie |
| Sposób pomiaru | Magnetyczny, stykowy |
| Temperatura otoczenia | -40 ... 60 °C |
| Powtarzalność | 0.2 mm |
| Wyjście dwustanowe | Stykowe, bipolarne |
| Funkcja elementu przełączającego | Styk normalnie otwarty |
| Czas włączania | ≤ 0.5 ms |
| Czas wyłączenia | 0.03 ms |
| Maks. częstotliwość przełączania | 800 Hz |
| Maks. prąd wyjściowy | 500 mA |
| Maks. moc przełączania AC | 10 VA |
| Maks. moc przełączania DC | 10 W |
| Zabezpieczenie przed zwarcieniem | Brak |
| Zabezpieczenie przed przeciążeniem | Nie występuje |
| Zakres napięcia roboczego AC | 12 ... 30 V |
| Zakres napięcia roboczego DC | 12 ... 30 V |
| Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją | Brak |
| Podłączenie elektryczne 1, typ podłączenia | Wtyczka |
| Podłączenie elektryczne 1, technologia podłączenia | M12x1, typ A zgodnie z EN 61076-2-101 |
| Podłączenie elektryczne 1, liczba pinów/żył | 3 |
| Podłączenie elektryczne 1, sposób montażu | Screw lock |
| Kierunek przyłącza wyjściowego | W poprzek |
| Materiał styków elektrycznych | Mosiądz |
| Kolor powłoki kabla | Szary |
| Materiał powłoki kabla | TPE-U(PUR) |
| Sposób montażu | Przy pomocy osprzętu |
| Moment dokręcenia | 0.5 Nm |
| Pozycja zabudowy | Dowolna |
| Waga produktu | 9 g |
| Kolor obudowy | Czarny |

| Cecha | Wartość |
|-----------------------------|---|
| Materiał obudowy | Stop aluminium TPE-U(PU) Stal wysokostopowa, nierdzewna |
| Wskaźnik stanu przełączania | Żółta dioda LED |
| Stopień ochrony | IP65 IP67 |
| Napięcie przebicia izolacji | 50 V |
| Odporność na piki napięcia | 0.8 kV |
| Zgodność z PWIS | VDMA24364-B2-L |
| Stopień zanieczyszczenia | 3 |